

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-f-utp-lsoh-kat-6-netset-dca-s2-d2-a1-500m-p-27598.html>

Przewód F/UTP LSOH kat.6 Netset Dca-s2,d2,a1 500m

| | |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto | 2 101,49 zł |
| Cena netto | 1 708,53 zł |
| Numer katalogowy | 30652 |
| Kod producenta | E1612_500 |
| Producent | Brak |

Opis produktu

Skęćka NETSET F/UTP kategorii 6 to najwyższej jakości skęćka komputerowa przeznaczona do wykonywania profesjonalnych instalacji wewnątrz budynków.

- Rodzaj przewodu: F/UTP
- Kategoria 6
- Zastosowanie: do wewnątrz
- Powłoka LSZH
- Klasa palności Dca-s2,d2,a1
- Średnica żyły 0,51 mm (24 AWG)
- Szpuła 500 m

Skęćka NETSET F/UTP 6 ekranowana kategorii 6 to najwyższej jakości skęćka komputerowa przeznaczona do wykonywania profesjonalnych instalacji wewnątrz budynków. Ekran wykonany z folii aluminiowej w większym stopniu pozwala zniwelować przesłuchy i zakłócenia pochodzące ze środowiska zewnętrznego.

Cechy wyróżniające skęćki NETSET BOX F/UTP ekranowana kategorii 6:

- najwyższej jakości materiały, perfekcyjny sposób wykonania potwierdzony 15 letnią gwarancją
- parametry znacznie przewyższające wymagania kategorii 6
- przedprodukcyjna kontrola jakości surowców oraz poprodukcyjna kontrola jakości gotowego wyrobu
- znacznik metrowy
- żyły jednodrutowe miedziane o średnicy \varnothing 0,565 mm
- izolacja żył wykonana z HDPE, barwionego w masie, średnica żył: \varnothing 1,12 mm, kolory izolacji żył: biało-zielony/zielony, biało-pomarańczowy/pomarańczowy, biało-brązowy/brązowy, biało-niebieski/niebieski
-

ekran aluminiowy

•

powłoka kabla wykonana z polietylenu LSZH w kolorze białym, średnica zewnętrzna \varnothing 7,4 mm

•

błąd w metrażu nadruku max. 0,5%

Skrętka NETSET BOX F/UTP ekranowana kategorii 6 wyprodukowana zgodnie z normami: PN-EN-50173, EN 50173, ISO/IEC 61156-5 edition:2002, ISO/IEC 11801.

Przewód objęty jest 15 letnią gwarancją.

Producent gwarantuje w okresie 15 lat stałość parametrów. Warunkiem utrzymania gwarancji jest przestrzegania zasad pakowania, przechowywania i transportu opisanych w normie PN-70 E-79100 oraz zasad eksploatacji opisanych w normie PN-EN 50174-1.

Skrętka NETSET BOX F/UTP ekranowana kategorii 6 przeznaczona jest do pracy w otoczeniu o temperaturze od -20oC do +70oC. Temperatura układania - nie niższa niż 0oC i nie wyższa niż +50oC.

Dane techniczne

| | | | |
|--------------------|----------|---------------------|-------------------|
| Nazwa | | NETSET F/UTP kat. 6 | |
| Rodzaj towaru | | skrętka komputerowa | |
| Marka | | NETSET | |
| Typ przewodu | | F/UTP | |
| Zastosowanie | | wewnętrzny | |
| Kategoria | | 6 | |
| Długość przewodu | | m | 500 |
| Klasa CPR | | Dca-s2,d2,a1 | |
| Własności fizyczne | | | |
| Żyła | materiał | | miedź |
| | średnica | mm | 0,565 |
| Izolacja żyły | materiał | | HDPE (polietylen) |
| | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|----------|--|------|
| | średnica | mm | 1,12 |
| Pary żył | kolory | biało-brązowy/brązowy, biało-niebieski/niebieski, biało-pomarańczowy/pomarańczowy, biało-zielony/zielony | |
| Ekran przewodu | materiał | AL/Mylar | |
| Płaszcz | średnica | mm | 7,4 |
| | grubość | mm | 0,6 |
| | kolor | RAL7032 (szary) | |
| Żelowany | | | Nie |
| Linka nośna | | | Nie |
| Rip-cord | | | Tak |
| Separator | | | Tak |
| Błąd w metrażu nadruku | | % | <0,5 |
| Własności elektryczne | | | |
| Impedancja | | Ω | 100 |
| Prędkość propagacji NVP | | % | 69 |
| Rozrzut opóźnienia | | ns/100m | <45 |
| Asymetria pojemności względem ziemi | | pF/100m | 330 |
| Rezystancja DC | | Ω /100m | 9,38 |
| Asymetria rezystancji | | % | <5 |
| Return Loss (tłumiennosc odbicia) | 1 MHz | \geq dB | 20 |
| | 4 MHz | \geq dB | 23 |
| | 8 MHz | \geq dB | 24,5 |

| | | | |
|-----------|---------------------------|-----------|-----------|
| | 10 MHz | \geq dB | 25 |
| | 16 MHz | \geq dB | 25 |
| | 20 MHz | \geq dB | 25 |
| | 25 MHz | \geq dB | 24,3 |
| | 31,25 MHz | \geq dB | 23,6 |
| | 62,5 MHz | \geq dB | 21,5 |
| | 100 MHz | \geq dB | 20,1 |
| | 200 MHz | \geq dB | 18 |
| | 250 MHz | \geq dB | 17,3 |
| Tłumienie | 4 MHz | \leq dB | 3,78 |
| | 8 MHz | \leq dB | 5,32 |
| | 10 MHz | \leq dB | 5,95 |
| | 16 MHz | \leq dB | 7,55 |
| | 20 MHz | \leq dB | 8,47 |
| | 25 MHz | \leq dB | 9,51 |
| | 31,25 MHz | \leq dB | 10,67 |
| | 62,5 MHz | \leq dB | 15,38 |
| | 100 MHz | \leq dB | 19,8 |
| | 200 MHz | \leq dB | 28,98 |
| | 250 MHz | \leq dB | 32,85 |
| | NEXT (przesłuch zbliżony) | 1 MHz | \leq dB |

| | | | |
|--|-----------|-----|------|
| | 4 MHz | ≤dB | 65,3 |
| | 8 MHz | ≤dB | 60,8 |
| | 10 MHz | ≤dB | 59,3 |
| | 16 MHz | ≤dB | 56,2 |
| | 20 MHz | ≤dB | 54,8 |
| | 25 MHz | ≤dB | 53,3 |
| | 31,25 MHz | ≤dB | 51,9 |
| | 62,5 MHz | ≤dB | 47,7 |
| | 100 MHz | ≤dB | 44,3 |
| | 200 MHz | ≤dB | 39,8 |
| | 250 MHz | ≤dB | 38,3 |
| PSNEXT (Sumaryczny przestłuch zbliżony) | 1 MHz | ≥dB | 72,3 |
| | 4 MHz | ≥dB | 63,3 |
| | 8 MHz | ≥dB | 58,8 |
| | 10 MHz | ≥dB | 57,3 |
| | 16 MHz | ≥dB | 54,2 |
| | 20 MHz | ≥dB | 52,8 |
| | 25 MHz | ≥dB | 51,3 |
| | 31,25 MHz | ≥dB | 49,9 |
| | 62,5 MHz | ≥dB | 45,4 |
| | | | |

| | | | |
|--|-----------|-----|------|
| | 100 MHz | ≥dB | 42,3 |
| | 200 MHz | ≥dB | 37,8 |
| | 250 MHz | ≥dB | 36,3 |
| ELFEXT | 1 MHz | ≥dB | 67,8 |
| | 4 MHz | ≥dB | 55,8 |
| | 8 MHz | ≥dB | 49,7 |
| | 10 MHz | ≥dB | 47,8 |
| | 16 MHz | ≥dB | 43,7 |
| | 20 MHz | ≥dB | 41,8 |
| | 25 MHz | ≥dB | 39,8 |
| | 31,25 MHz | ≥dB | 37,9 |
| | 62,5 MHz | ≥dB | 31,9 |
| | 100 MHz | ≥dB | 27,8 |
| | 200 MHz | ≥dB | 21,8 |
| | 250 MHz | ≥dB | 19,8 |
| PSELFEXT (Sumaryczny przesłuch zdalny) | 1 MHz | ≥dB | 64,8 |
| | 4 MHz | ≥dB | 52,8 |
| | 8 MHz | ≥dB | 46,7 |
| | 10 MHz | ≥dB | 44,8 |
| | 16 MHz | ≥dB | 40,7 |
| | 20 MHz | ≥dB | 38,8 |
| | | | |

| | | | |
|--|-----------|-----|------|
| | 25 MHz | ≥dB | 36,8 |
| | 31,25 MHz | ≥dB | 34,9 |
| | 62,5 MHz | ≥dB | 28,9 |
| | 100 MHz | ≥dB | 24,8 |
| | 200 MHz | ≥dB | 18,8 |
| | 250 MHz | ≥dB | 16,8 |

Własności mechaniczne

| | | |
|---|----------|-----------|
| Temperatura pracy | °C | -20...+70 |
| Temperatura układania | °C | 0...+50 |
| Min. promień gięcia dla instalacji wewnętrznych | średnica | >8 |